

XXVII Convegno nazionale di Agrometeorologia



AMAP Agenzia per l'Innovazione nel Settore Agroalimentare e della Pesca
Marche Agricoltura Pesca

Via Thomas A. Edison, 2. 60027 Osimo (AN)

Agrometeorologia: dall'informazione all'applicazione

DALL' 11 AL 13 GIUGNO 2025 - OSIMO (AN)



WWW.AGROMETEOROLOGIA.IT

XXVII Convegno nazionale di Agrometeorologia



AMAP

Agenzia per l'Innovazione nel Settore
Agroalimentare e della Pesca

Marche Agricoltura Pesca

Via Thomas A. Edison, 2. 60027 Osimo (AN)

INQUADRA IL QR CODE PER OTTENERE INDICAZIONI STRADALI



Agrometeorologia: dall'informazione all'applicazione

11 - 12 - 13 GIUGNO 2025 - OSIMO (AN)

COMITATO SCIENTIFICO

Francesca Ventura
Gabriele Cola
Filiberto Altobelli
Anna Dalla Marta
Chiara Epifani
Federica Rossi
Emanuele Scalcione
Danilo Tognetti

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Segreteria AIAM

COMITATO ORGANIZZATORE

Michela Busilacchi
Cristiano Peroni
Angela Sanchioni
Danilo Tognetti

XXVII Convegno nazionale di Agrometeorologia

Programma

MERCOLEDÌ 11 GIUGNO 2025

- 13.00 - 14.00** **Registrazione dei partecipanti**
- 14.00 - 14.30** **Interventi introduttivi, saluti istituzionali e apertura ufficiale del convegno**
- Il Presidente dell'AMAP Avv. Marco Rotoni
- Ricordo del Prof. Maurizio Borin a cura del Prof. Luigi Mariani e del Prof. Carmelo Maucieri
- 14.30 - 15.00** **Invited speaker: Prof. CLAUDIO CASSARDO - UNITO**
L'incertezza dei dati meteorologici e loro qualità
- 15.00 - 17.00** **SESSIONE 1 - Strumenti e dati per la gestione delle risorse idriche e del suolo**
- 1.** A. Di Paola, R. Magno, E. Di Giuseppe, S. Quaresima, L. Rocchi, M. Pasqui - Verso un Servizio Climatico Operativo per la Previsione della Siccità.
- 2.** G. Ciabocco, S. Leonesi, A. Sanchioni, M. Tiberi, D. Tognetti - Stima dei fabbisogni irrigui a scala regionale attraverso l'integrazione di diverse fonti dati. Metodologie e campi di applicazione.
- 3.** S. G. Parisi, G. Alimonti, L. Mariani - Studio del regime precipitativo medio ed estremo dell'Italia Centro-Settentrionale.
- 4.** C. Mattedi, F. Zottele, F. Centurioni, A. Caffarra, S. Corradini - Sperimentazione di deficit idrico sul sistema Suolo-Pianta-Atmosfera: caso di studio su Vitis vinifera L. (cv Teroldego) in Trentino Alto Adige
- 16.00 - 16.15** **Pausa caffè**
- 5.** G. R. Pesce, V. Giannini, C. Maucieri - Confronto tra ibridi di mais convenzionali e arido-tolleranti nell'areale Veneto.
- 6.** E. Di Giuseppe, S. Quaresima, A. Di Paola, M. Baldi, M. Pasqui - Identification of key Italian agricultural areas facing water demand deficits.
- 7.** C. Camarotto, I. Cicero, M. Giordano, G. R. Pesce, C. Maucieri - Riso e gestione dell'acqua: metodi irrigui a confronto.
- 17.30 - FINE** **Assemblea dei soci ed elezioni Presidente e consiglieri AIAM**

XXVII Convegno nazionale di Agrometeorologia

Programma

GIOVEDÌ 12 GIUGNO 2025 | MATTINA

- 08.30** Trasferimento Ancona stazione FS – sede AMAP di Osimo
- 08.45** Partenza in pullman da sede AMAP Osimo in direzione Amandola
- 10.30** Arrivo ad Amandola, ex-Collegiata. Saluti istituzionali
- 10.30 - 11.00** **SESSIONE 1 - Strumenti e dati per la gestione delle risorse idriche e del suolo**
1. **L. Vario, M. Perfetto, A. Perego, G. Ragaglini** - Impact of climate warming on soil CO2 emissions: long-term regional-scale simulation analysis in two different cropping systems.
 2. **D. Zaccaria; A. Vivaldi; P. Steduto; R. Snyder; O. Lagos; F. Gomez-Diaz; L. Cigarra-** Quantifying Inaccuracy and Errors in Satellite-Derived ET for Micro-Irrigated Citrus & Pistachio Production Or-chards in California's Semi-Arid Central Valley
- 11.00 - 12.30** **SESSIONE 2 - Strumenti e dati per la gestione dei processi produttivi**
1. **R. Rossi, S. Costafreda-Aumedes, C. Epifani, F. Carbonari, G. Trombi, L. Massetti, M. Mancini, A. Dal Prà, M. Moriondo, M. Bindi, L. Leolini** - Calibration of phenological models to predict the onset of flowering and improve apiary management.
 2. **L. Allais, F. Carbonari, C. Epifani, T. La Iacona, A. Revelli, F. Spanna, I. Vercellino** - Fioritura e produzione di nettare in Robinia pseudoacacia: una prima analisi del ruolo della temperatura.
 3. **M. Perfetto, L. Vario, G. Cola** - Improving the estimation of solar radiation and evapotranspiration for cropping system models using the Hargreaves-Samani method at the European scale.
 4. **S. Barbero, F. Spanna, M. Acutis, A. Perego, M. Botta, T. La Iacona, I. Vercellino, J. Maffia, M. Governa** - Applicazione del modello di simulazione dinamico ARMOSA in Piemonte a differenti scale territoriali.
 5. **L. Verdi, R. Rossi, M. Moretta, A. Dalla Marta, S. Orlandini, E. Palchetti, M. Mancini** - Assessment of the influence of weather trends on emmer quality.
 6. **G. R. Pesce, R. Ataeidoost, C. Maucieri, L. Mariani** - Simulazioni di rese di mais in Veneto a livello di pieno campo e a macroscale.
- 12.30 - 14.00** Pausa pranzo

XXVII Convegno nazionale di Agrometeorologia

Programma

GIOVEDÌ 12 GIUGNO 2025 | POMERIGGIO

14.00 - 14.30 **Invited speaker: Presentazione del Consorzio CER - Canale Emiliano Romagnolo**

14.30 - 16.00 **SESSIONE 2 - Strumenti e dati per la gestione dei processi produttivi**

7. E. Scalcione, P. Dichio, M. Lanfredi, R. Coluzzi, V. Imbrenda

Caratterizzazione agroclimatologica della Basilicata (2000-2023).

8. E. Baldassarri, K. D'Ercoli, F. Mancini, A. Sanchioni, U. Testa, D. Tognetti, M. Tonnini

Analisi dei Fattori Pedoclimatici per la Coltivazione del Pisello da Industria: Verso un Indice di Compatibilità.

9. V. Addis, C. Casari, S. Gaviano, E. Lorrai, C. Milesi, F. Porcu, M. Salis

Innovazione e cooperazione nel progetto WHEAT.

10. A. Ciriotti, V. Andreoli, C. Cassardo - Climatologia recente dei parametri feno-fisiologici simulati nei vigneti piemontesi.

11. I. Salotti, G. P. Colucci, P. Battilani, D. Trincherro - Comparative analysis of vine disease models applied in the Sulcis territory.

12. G. P. Colucci, I. Salotti, D. Trincherro, P. Battilani - Comparison of extreme weather indicators elaborated from heterogeneous agrometeorological sources

16.00 - 16.15 **Pausa caffè**

16.15 - 16.45 **PRESENTAZIONE PREMI TESI E BEST PAPER**

16.45 - 17.15 **PRESENTAZIONE DITTE**

17.15 **Spostamento in pullman verso vivaio di Amandola**

17.30 - 19.00 **Visita al vivaio AMAP di Amandola**

19.00 **Spostamento in pullman verso Azienda Angelozzi e cena sociale**

22.00 **Viaggio di ritorno verso Osimo**

00.00 - 00.15 Fermata AMAP Osimo

00.15 - 00.30 Capolinea Ancona stazione FS

XXVII Convegno nazionale di Agrometeorologia

Programma

VENERDÌ 13 GIUGNO 2025

- 09.00 - 11.45** **SESSIONE 3 - Sessione aperta - AIAM incontra il territorio. Importanza della gestione della risorsa idrica nell'agricoltura marchigiana.**
- 09.00 - 09.45** **Saluti istituzionali ed interventi introduttivi**
- L'Assessore all'Agricoltura della Regione Marche Dott. Andrea Maria Antonini
- Il Presidente dell'AMAP Avv. Marco Rotoni
- Il Direttore dell'Osserv. Meteorologico "A. Serpieri" di Urbino Prof. Umberto Giostra
- Dott. Agr. Davide Bianchi - Università degli studi di Milano
- 09.45 - 10.15** **Invited speaker: CLAUDIO GANDOLFI – Università di Milano**
- Pianificazione e gestione delle risorse idriche attraverso le scale spaziali
- 10.15 - 10.30** **Pausa caffè**
- 10.30 - 11.45** **Interventi e confronto con le realtà agricole marchigiane**
- Dott. Ugo Testa - AMAP : Demo-farm e sperimentazione
- Dott. Mauro Tiberi - Regione Marche : Monitoraggio e cartografia dei suoli
- Rappresentanti delle associazioni di categoria e di associazioni di settore
- Interventi programmati con rappresentanti del mondo agricolo delle Marche
- 11.45 - 12.30** **Votazioni e premiazioni best poster e bando fenologia**
- 12.30** **Discussione finale e chiusura dei lavori**

XXVII Convegno nazionale di Agrometeorologia

Agrometeorologia: dall'informazione all'applicazione

11 - 12 - 13 GIUGNO 2025 - OSIMO (AN)

Per informazioni

Segreteria AIAM

Tel. 011.432.5037 / 3720

Email: segreteria@agrometeorologia.it

www.agrometeorologia.it